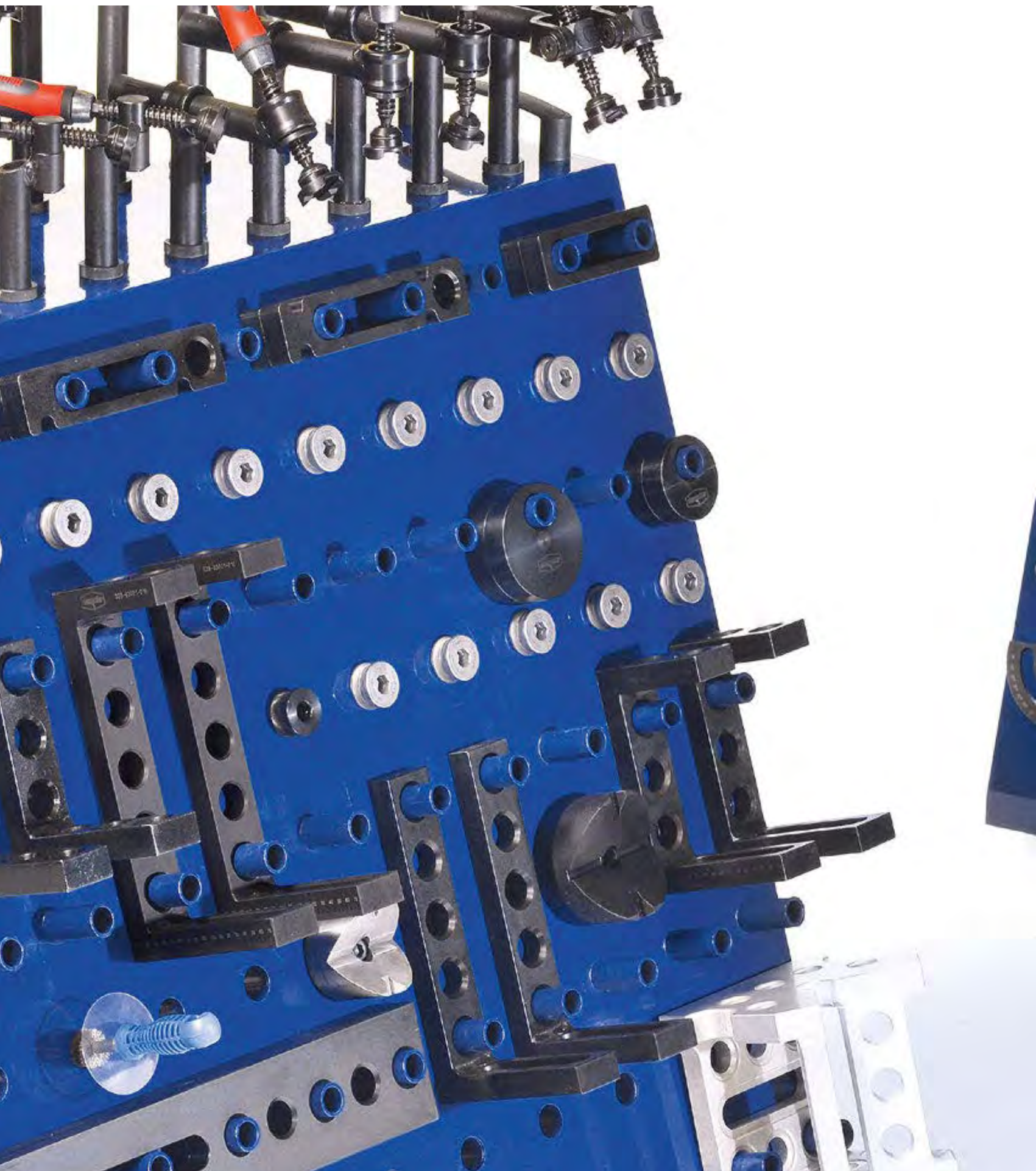




DEMMELE®

Systémové příslušenství

Organizace pracoviště

236

D28		D22		D16	
	clever toolbox strana 238		Ochranný sprej od strany 247		clever toolbox strana 238
	smart toolbox strana 241		Čištění / péče od strany 248		Vozík na příslušenství od strany 242
	Vozík na příslušenství strana 242		Přípojka uzemnění strana 249		Pomůcky k upínání a uvolnění od strany 244
	Ochranný obal pro vozík na příslušenství strana 243		Transportní úchyt strana 251		Ochranný sprej od strany 247
	Nosič příslušenství na stěnu strana 244		Čištění / péče od strany 248		Čištění / péče od strany 248
	Pomůcky k upínání a uvolnění od strany 244		Přípojka uzemnění strana 249		Přípojka uzemnění strana 249
	Elektrický šroubovák vč. balíčku příslušenství strana 246		Transportní úchyt strana 251		Transportní úchyt strana 251

Díky příslušenství DEMMELER je pracoviště vždy nejlépe organizované

Organizace pracoviště je nejméně tak důležitá jako přesné nástroje. A konečně se za tím skrývá téměř nevyčerpatelný potenciál. Proto za zlepšením pořádku a organizace stojí rozsáhlé příslušenství stolů DEMMELER ve všech velikostech systému.

Aby bylo vaše nářadí vždy tam, kde je potřebujete

**Mobilní vozíky
s příslušenstvím v každé
velikosti systému**

D28 D22 D16

Dostatek místa pro vaše
systémové příslušenství

Velké úhelníky se bezpečně
a prakticky uloží do vozíku

Rychle přepravitelný díky kolečkům otočným o 360°
(jedno z nich lze aretovat)

Systémové příslušenství a spotřební materiál

Zajistíme, abyste svůj systém mohli dále vylepšovat po celou jeho životnost. U nás získáte správné pomůcky k jednoduchému upínání a uvolňování upínacích čepů až po výrobky pro péči šetřící materiál.



Praktické spodní skříňky se zásuvkami nabízejí dostatek úložného prostoru a chrání vaše upínací příslušenství před znečištěním a stříkanci ze svařování.

K dispozici vhodné možnosti uložení nástrojů pro každou velikost systému



Smart toolbox je volitelně k dispozici se dvěma nebo třemi zásuvkovými prvky a můžete naložit až 125 kg.

Clever toolbox lze připevnit na všech čtyřech stranách a naložit až 170 kg.

D28 D22



D28 D16

clever toolbox

Geniální. Promyšlený výsuvný box pro příslušenství!
Úsporný na místo, čas, šetřící nástroje
a uzamykatelný.



clever toolbox

clever toolbox D28



A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
980	780	520	65	D28-11001-015

Od velikosti stolu 1 000 × 1 000 mm. 3D svařovací stůl a systémové díly nejsou součástí dodávky.

clever toolbox D22



A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
980	780	520	65	D22-11001-015

Od velikosti stolu 1 000 × 1 000 mm. 3D svařovací stůl a systémové díly nejsou součástí dodávky.

Uspořádání se systémem



Všechny úhelníky lze prostorově úsporně prostřednictvím zásuvných čepů umístit v rastrovém systému.



„Clever toolbox“ lze připevnit na všech čtyřech stranách a naložit až 170 kg. Díky světlé výšce (10 cm) je „clever toolbox“ dobře přístupný. Pod stolem integrovaný ochranný plech chrání před znečištěním a stříkacími ze svařování.



Zásuvný čep není součástí dodávky!

Navíc lze volitelně objednat



(1) Univerzální box a (2) zásobník pro čepy PPS a PS pro vyjímání a posouvání.
(3) Zásobník pro čepy ECO. Není součástí dodávky!

Univerzální box* D28 / D22		D28	D22
	Č. výrobku	D28-11001-017	D22-11001-017

Zásuvný čep strana* D28 / D22		D28	D22
	Č. výrobku	D28-11001-023	D22-11001-023

Zásobník čepů* D28 / D22		D28	D22
	Č. výrobku	D28-11001-016	D22-11001-016

Zásuvné čepy vespod D28 / D22		D28	D22
	Č. výrobku	D28-11001-018	D22-11001-018

Zásobník čepů Eco* D28		D28
	Č. výrobku	D28-11001-031

10 kusů zásuvných čepů dole součástí dodávky.

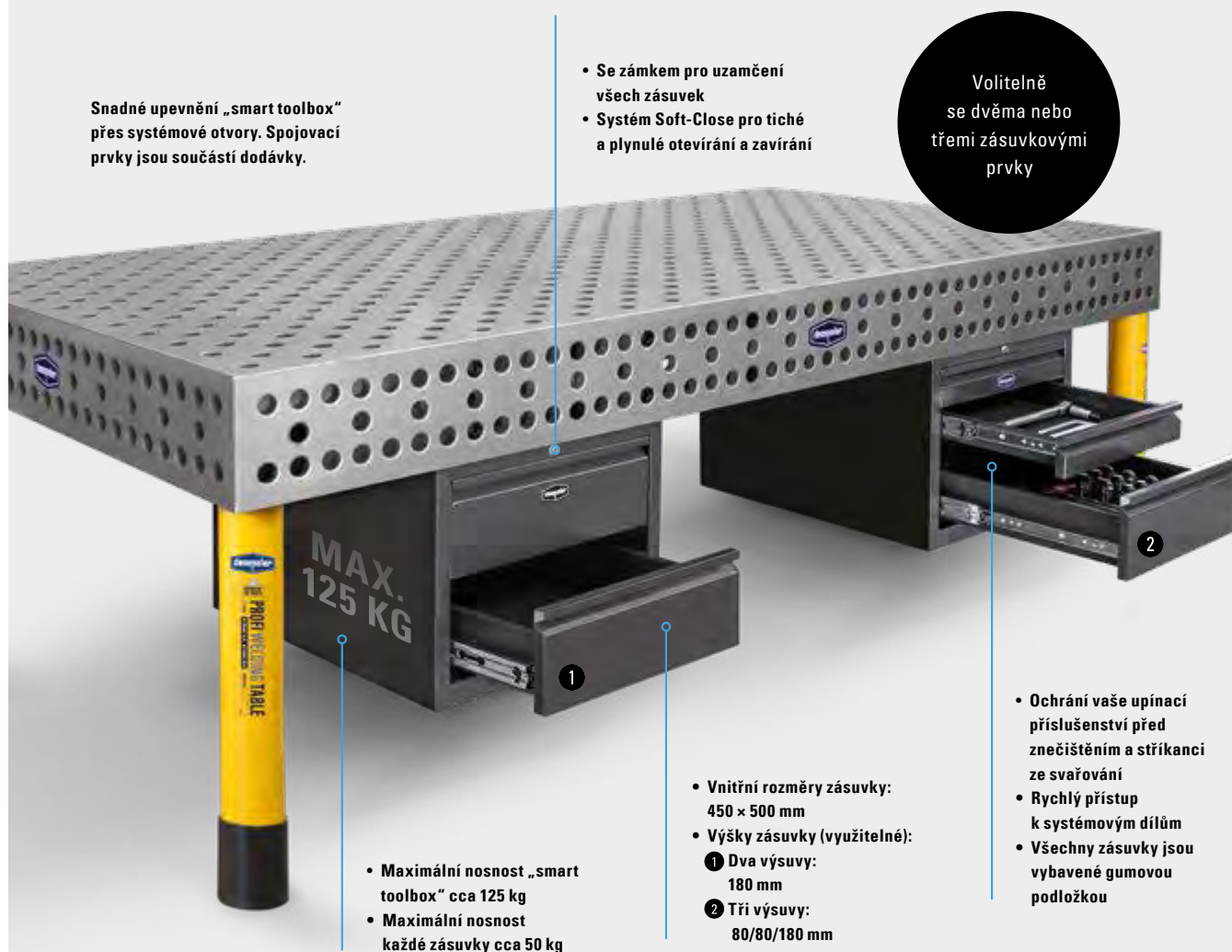
* Není součástí dodávky. Lze objednat volitelně.



smart toolbox

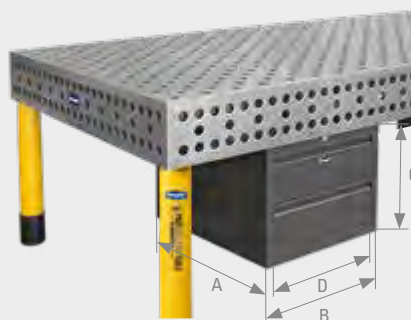
V dílně nebo ve výrobní hale: Pokud používáte nářadí, pracovní nástroje a malé díly, potřebujete účelný organizační a úložný systém. Robustní spodní skříňky se zásuvkami DEMMELER z precizně zpracovaného ocelového plechu optimálně splňují tento požadavek. Jsou ideálním doplňkem ke „clever toolbox“. Stabilní konstrukce zajišťuje uchycení zátěže až max. 125 kg. Uzavřená schránka spolehlivě chrání nářadí a malé díly před znečištěním a stříkanci ze svařování. Současně zásuvky v různých výškách optimálně využívají dostupné místo a poskytují tak velkorysý úložný prostor.

Obě varianty modelu lze flexibilně kombinovat s velikostmi systému D16 a D28. Upravíte tak pracovní prostor přesně podle vašich provozních požadavků.



smart toolbox

- Ideální doplněk ke „clever toolbox“
- Robustní spodní skříňka se zásuvkami z ocelového plechu
- Volitelně se dvěma nebo třemi zásuvkovými prvky
- Velkorysý úložný prostor
- Bezpečně ochrání nástroje a malé díly před znečištěním a stříkací ze svařování
- Systémové díly nejsou součástí dodávky



D28

D16

smart toolbox D28 / D16 – se dvěma zásuvkovými výsuvy



					D28	D16
A v mm	B v mm	C v mm	D v mm	Č. výrobku	Č. výrobku	Č. výrobku
640	575	485	515	D28-11001-032	D16-11001-032	

smart toolbox D28 / D16 – se třemi zásuvkovými výsuvy

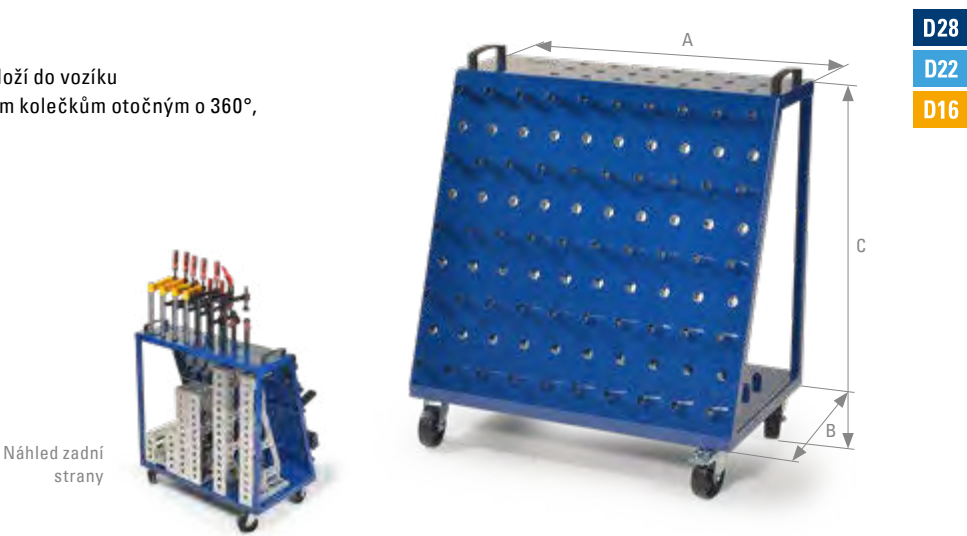


					D28	D16
A v mm	B v mm	C v mm	D v mm	Č. výrobku	Č. výrobku	Č. výrobku
640	575	485	515	D28-11001-033	D16-11001-033	



Vozík na příslušenství

- Pro přehled a pořádek na pracovišti
- Rychlý přístup k systémovým dílům
- Velké úhelníky se bezpečně a prakticky uloží do vozíku
- Rychle přepravitelný díky čtyřem stabilním kolečkům otočným o 360°, jedno z nich lze aretovat
- Systémové díly nejsou součástí dodávky



Vozík na příslušenství D28					D28
	A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
	1000	650	1010	60	D28-11001-000

Vozík na příslušenství D22					D22
	A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
	800	503	1068	55	D22-11001-000

Vozík na příslušenství D16					D16
	A v mm	B v mm	C v mm	cca hmotnost v kg	Č. výrobku
	600	450	870	35	D16-11001-002

Typické možnosti použití

D28

D16



Ochranný obal pro vozík na příslušenství D28

- Velmi masivní ochranný obal
- Chrání váš vozík na příslušenství před znečištěním a mokrem
- Na rozích pevně prošíť
- Přední strana se 2 robustními zipy pro sejmutí předních dílů bez odstranění celého ochranného obalu
- Pro vozík na příslušenství D28-11001-000
- Systémové díly nejsou součástí dodávky



D28

Ochranný obal pro vozík na příslušenství D28



A v mm	B v mm	C v mm	Č. výrobku
–	–	–	D28-11001-020

D28

Vozík na nářadí D16

- Pro přehled a pořádek na pracovišti
- Rychlý přístup k systémovým dílům
- Čtyři zavřené zásuvky chrání obsah před nečistotami
- Uzamykatelný
- Pohyblivý díky čtyřem stabilním kolečkům, z toho dvě otočná a aretovatelná



Systémové díly nejsou
součástí dodávky



D16

Vozík na nářadí D16

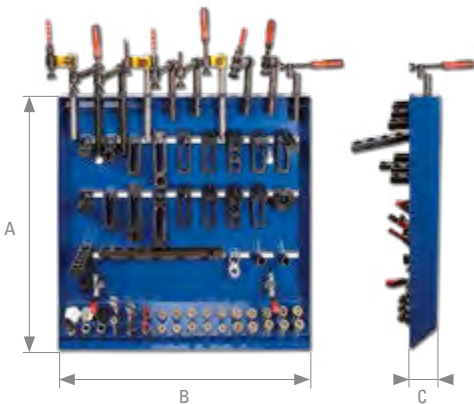


A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
740	560	970	–	D16-11001-000

D16

Nosič příslušenství na stěnu nebo stůl

- Pro přehled a pořádek na pracovišti
- Nosič příslušenství lze připevnit buď na stůl dvěma čepy PS D28-06001-000 (viz strana 122) nebo na stěnu
- Systémové díly nejsou součástí dodávky



D28

Stěna na nářadí D28

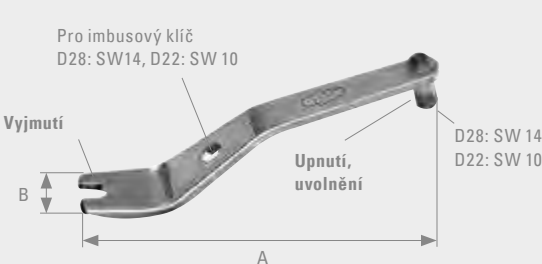


					D28
A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku	
1010	1000	105	45	D28-11001-010	

Upínání a uvolnění
v ručním otáčení.

Montážní páka

- Vhodná pro upínání a uvolnění například čepů PS a PPS
- Pro snadné vyjmutí PS čepů a PPS čepů
- Rukojeť slouží zároveň jako předběžné vystředění



D28

D22

Montážní páka D28 / D22

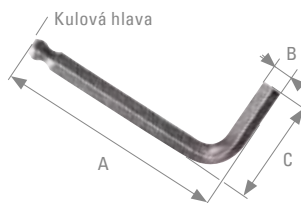


	D28	D22
A v mm	250	250
B v mm	45	45
Cca hmotnost v kg	0,72	0,72
Č. výrobku	D00-10016-001	D22-10016-001



Imbusový klíč

- Pro PS čepy a vyrovnávací upínací rameno se šestihranem
- Dobrá přístupnost díky dodatečné kulové hlavě



D28

D22

D16

Imbusový klíč D28

D28



A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
104	SW 8	42	0,06	D28-10008-005
112	SW 10	55	0,10	D28-10008-001
150	SW 14	69	0,26	D28-10008-000



Imbusový klíč D22

D22



A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
112	SW 10	55	0,10	D22-10008-001

Imbusový klíč D16

D16



A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
71	SW 4	25	0,01	D16-10008-002
94	SW 6	38	0,02	D16-10008-001
104	SW 8	42	0,06	D16-10008-000
75	SW 5	35	0,02	E16-10008-000

Imbusový klíč s příčným držákem

- Ergonomická rukojeť pro optimální utahování



D28

D22

Imbusový klíč D28 s příčným držákem

D28



A v mm	B v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
150	SW 8	0,12	D28-10008-004
200	SW 10	0,18	D28-10008-003

Imbusový klíč D22 s příčným držákem

D22



A v mm	B v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
200	SW 10	0,18	D22-10008-003



Elektrický šroubovák s rychloupínací spojkou pro nové PPS čepy a příslušenství

- Elektrický šroubovák DeWALT 12 V / 2 Ah se třemi volitelnými stupni točivého momentu (jemný, střední, silný), přizpůsobený nové rychlospojce DEMMELER s tvarovým spojem
- Delší doba chodu na jedno nabití akumulátoru a velmi vysoký točivý moment (max. 168 Nm) a současně mimořádně kompaktní rozměry a velmi nízká hmotnost
- Nová rychloupínací spojka Profi 3/8" DEMMELER, vhodná pro čep PPS s SW14 (alternativně také pro čep PPS s SW10)
- Tvrzené redukční pouzdro z SW14 na SW13 k utažení a uvolnění krátkého vřetene ze šroubovací svěrky atd.
- Nástavec s čistícím kartáčem D28 mm pro účinné čištění systémových otvorů
- Praktický kufr pro všechny díly příslušenství



D28

Elektrický šroubovák vč. balíčku příslušenství

D28



Počet	Popis
1	Elektrický šroubovák DeWALT vč. 1 nabíječky + 2 akumulátorů
1	Nová rychlospojka Profi 3/8" pro čep PPS
1	Redukční pouzdro tvrzené z SW14 na SW13
1	Montážní lepidlo pro jednoduchou montáž upínacího kroužku
1	Záruka výrobce / montážní pokyn
1	Kufr pro všechny díly příslušenství
Počet	Příslušenství pro péči
2	Nástavec s čistícím kartáčem pro systémový otvor D28
Počet	Spotřební díly
20	O-kroužky vhodné pro čep PPS D28
15	Malé prvky polygonální vhodné pro čep PPS D28
10	Upínací kroužky vhodné pro čep PPS D28
Č. výrobku	D28-13050-000

Součásti balíčku příslušenství lze dodat také jednotlivě

Typické možnosti použití



Elektrický šroubovák nejnovější generace s rychloupínací spojkou pro PPS čepy: Chytřejší tvarový styk se spolehlivým a rychlým upínáním a uvolňováním patentovaných čepů PPS s vysokým točivým momentem.



Optimální pro uživatele a šetřící sílu: Díky novému systémovému zajištění DEMMELER mezi PPS čepem a nárazovým šroubovákem je zasunutí a utažení a rovněž uvolnění a vytažení čepu možné jednou rukou.



Snadné, účinné ošetření stolu a systémových otvorů díky rotačnímu nástavci s kulatým kartáčem.

Momentový klíč

- Přednastaveno na D28: 70 Nm, D22: 25 Nm, D16: 20 Nm ke kontrole utažení PPS čepů, tím nevznikne poškození systémového otvoru a čepů zbytečně silným utažením
- Včetně 1× nástrčná ráčna přepínatelná (vlevo, vpravo)
D28: 1/2", D16: 3/8" a 2× nástavce nástrčných klíčů D28: SW 8 a SW 14, D22: SW 8, D16: SW 4 a SW 8



D28

D22

D16

Momentový klíč D28 / D22 / D16



	D28	D22	D16
A v mm	348	348	212
B v mm	SW 8 / SW 14	SW 6 / SW 8	SW 4 / SW 8
Cca hmotnost v kg	0,76	0,8	0,52
Č. výrobku	D28-10015-000	D22-10015-000	D16-10015-000



Ochrana a péče.

Ochranný sprej v láhvi s pumpičkou

- Tlaková nádoba v pevném provedení
- Včetně ochranného spreje pro svařovací stoly, objem: 1 l
- Pozor: Nelze ředit vodou!

Výhody pro vás

- Zabraňuje ulpění stříkanců ze svařování na povrchu
- Dočasná antikorozi ochrana na cca jeden den
- Dobrý čistící účinek
- Nehořlavý, biologicky odbouratelný
- Bez rozpouštědel a silikonu, bez VOC a označení



D28

D22

D16

Ochranný sprej v láhvi s pumpičkou



A v mm	B v mm	Popis	Č. výrobku
280	100	Láhev s pumpičkou bez ochranného spoje	D00-10004-000
280	100	Láhev s pumpičkou s 1 l ochranného spreje	D00-10005-000

Ochranný sprej v kanystru

- Separační prostředek pro svařování tenkých anebo předehřátých plechů a rovněž pro vícevrstvé svařování
- Ochrana pro svařovací stoly, systémové díly, svařovací trysky a další příslušenství pro svařování
- Zabraňuje ulpění stříkanců ze svařování na povrchu
- Dočasná antikorozní ochrana na cca jeden den
- Dobrý čistící účinek
- Nehořlavý, biologicky odbouratelný
- Bez rozpouštědel a silikonu, bez VOC a označení



D28
D22
D16

Oblasti použití

- Pro svařování oceli, nerezů a hliníku

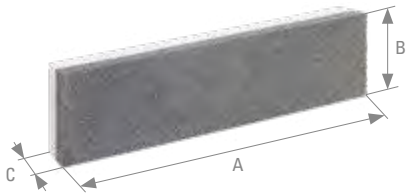
Ochranný sprej v kanystru



A v mm	B v mm	Popis	Č. výrobku
230	200	Kanystr 5 l	D00-10006-000
310	200	Kanystr 10 l	D00-10006-001
400	350	Kanystr 30 l	D00-10006-002

Brusný kámen

- K ošetření povrchů systémových svařovacích stolů a systémových dílů



D28
D22
D16

Brusný kámen

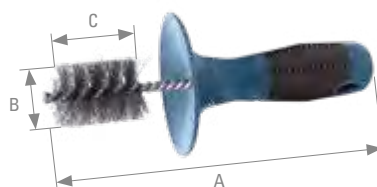


A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
200	50	25	0,56	D00-10007-000



Kulaté kartáče

- K čištění systémových otvorů
- S ochranou proti stříkání



D28

D22

D16

Kulatý kartáč D28

D28



A v mm	B v mm	C v mm	cca hmotnost v kg	Č. výrobku
165	28	40	0,15	D28-10002-000

Kulatý kartáč D22

D22



A v mm	B v mm	C v mm	cca hmotnost v kg	Č. výrobku
165	22	40	0,12	D22-10002-000

Kulatý kartáč D16

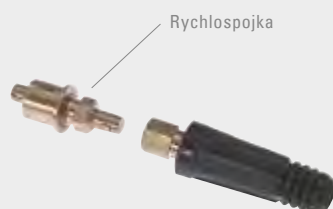
D16



A v mm	B v mm	C v mm	cca hmotnost v kg	Č. výrobku
165	16	40	0,10	D16-10002-000

Přípojka uzemnění

- Vhodný do každého systémového otvoru
- 100% kontakt, proto žádné přehřívání zemnicího kabelu
>> vysoká účinnost
- Pro průřez kabelu 50–70 mm², pro zatížení
do 355 A při 100 % doby zapnutí,
400 A při 60 % doby zapnutí
- Snadná a bezpečná montáž (bez rušivých hran)
- Kompatibilní s běžnými zemnicími kabely



D28

D22

D16

Přípojka uzemnění



cca hmotnost v kg	Č. výrobku
0,34	D00-10009-000



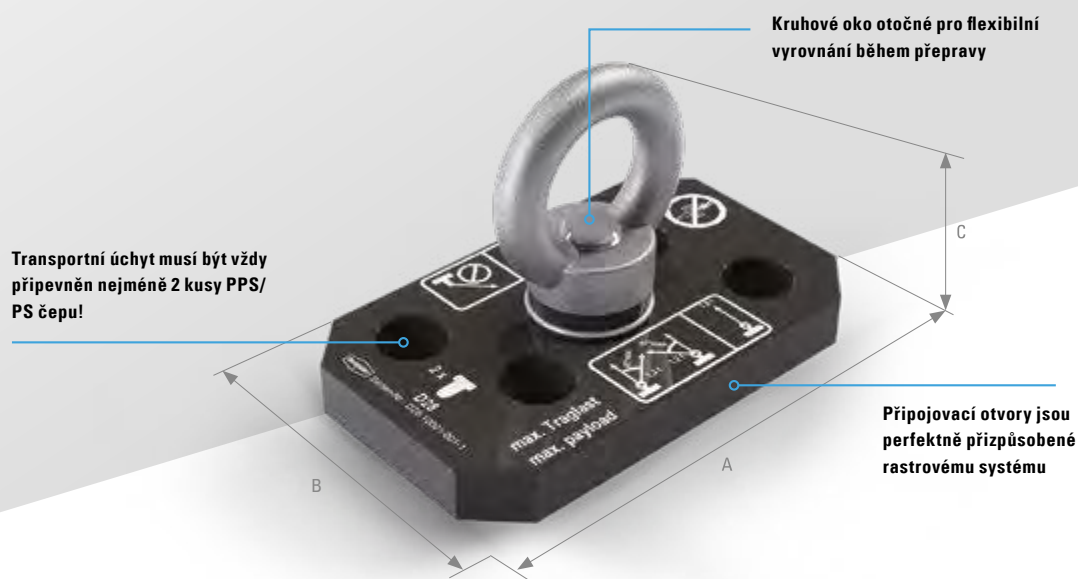
Rychlejší, jednodušší a bezpečnější přeprava všech těžkých systémových dílů
(např. svařovacího stolu)

Transportní úchyt pro 3D upínací systém DEMMELER.

D28

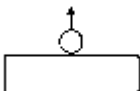
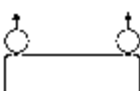
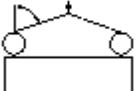
D22

D16



- Transportní úchyt musí být vždy připevněn nejméně 2 kusy čepu DEMMELER PPS/PS!
- Zápustné čepy se nesmějí použít!
- Transportní úchyt se smí používat pouze pro 3D systémy DEMMELER!
- Musí se dodržovat interní provozní předpisy!
- Smějí se používat pouze nepoškozené přepravní úchyty a PPS/PS čepy!
- Transportní úchyty musí být centricky připevněny na desce stolu. Při použití dvou různých přepravních úchytů musí být tyto upevněny ve středu a symetricky na desce stolu. Maximální šikmý tah přitom nesmí překročit 45° (viz Varovné pokyny)
- Při použití přepravního úchytu je třeba dodržovat obecné předpisy pro přepravní prostředky!
- Podle oblasti použití se může nosnost výrazně snížit!
- Transportní úchyt se smí zatížit pouze v úrovni kruhu! Nosnost se nesmí překročit!
- Zdržovat se pod zavěšeným nákladem je zakázáno!
- Dodržujte varovné pokyny k přepravním úchytům!

Max. přepravní hmotnost v [t] při různých druzích dorazů

			
Transportní úchyt			
Úhel sklonu	0°	0°	0° – 45°
Počet přepravních úchytů	1	2	2
D28 Systém D28	1,8 t	3,6 t	2,4 t
D22 Systém D22	1,8 t	3,6 t	2,4 t
D16 Systém D16	0,7 t	1,4 t	1,0 t

Transportní úchyt

D28



D22



D16



Transportní úchyt D28

D28



- Transportní úchyt D28-10001-001 musí být vždy připevněn nejméně 2 kusy čepu DEMMELE PPS/PS!
- Max. utahovací moment D28: 70 Nm (čepy nejsou součástí dodávky přepravního úchytu)
- Smějí se používat pouze nepoškozené přepravní úchyty a PPS/PS čepy!

A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
200	120	129	4,7	D28-10001-001

Transportní úchyt D22

D22



- Transportní úchyt D22-10001-000 musí být vždy připevněn nejméně 2 kusy čepu DEMMELE PPS!
- Max. utahovací moment D22: 25 Nm (čepy nejsou součástí dodávky přepravního úchytu)
- Smí se používat pouze nepoškozené transportní úchyty a PPS čepy!

A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
200	120	130	4,1	D22-10001-000

Transportní úchyt D16

D16



- Transportní úchyt D16-1001-001 musí být vždy připevněn nejméně 2 kusy čepu DEMMELE PS!
- Max. utahovací moment D16: 20 Nm (čepy nejsou součástí dodávky přepravního úchytu)
- Smí se používat pouze nepoškozený transportní úchyt a PS čepy!

A v mm	B v mm	C v mm	Cca hmotnost v kg	Č. výrobku
200	120	84	2,8	D16-10001-001

