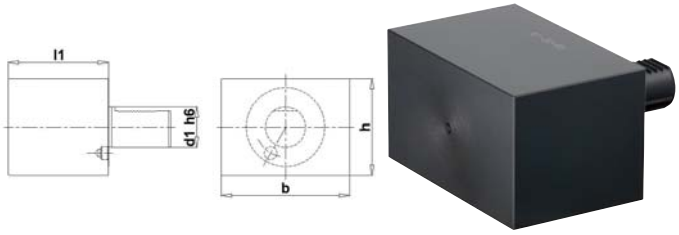
Caratteristiche tecniche dei portautensili VDI

I portautensili VDI per torni CNC sono in acciaio temprato con una resistenza di circa 900 N/mm², una durezza di 56 ± 2 HRC e una profondità di indurimento di almeno 0,5 mm.
Tutti i portautensili VDI hanno un albero cilindrico con tolleranza h6, **adduzione interna del refrigerante e ugelli con scanalatura a sfera regolabile**. L'albero e la superficie di contatto sono tempratl e rettificatl con foro di trasferimento del refrigerante.

Portautensile VDI A1 quadrato

DIN 69880

Portautensile VDI forma A1 quadrata, corpo non trattato, senza registrazione.
Applicazione: per creare versioni speciali.

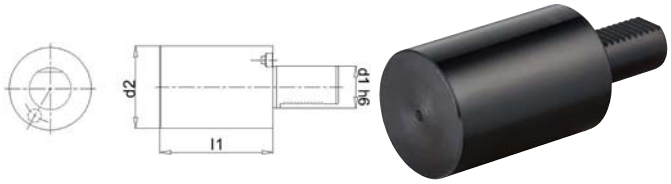


Codice	€	VDI	l1 (mm)	b (mm)	h (mm)
C352690001	88,30 ◇	30	85	130	76
C352690004	161,50 ◇	40	100	151	96
C352690007	208,50 ◇	50	125	160	120

Portautensile VDI A2 cilindrico

DIN 69880

Portautensile VDI forma A2 cilindrica, corpo non trattato, senza registrazione.
Applicazione: per creare versioni speciali.

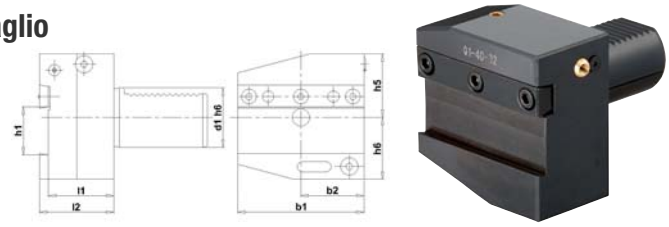


Codice	€	VDI	d2 (mm)	l1 (mm)
C352720001	45,10 ◇	30	68	100
C352720004	67,90 ◇	30	68	240
C352720007	55,70 ◇	40	83	120
C352720010	109,00 ◇	40	83	320
C352720013	96,50 ◇	50	98	135
C352720016	175,00 ◇	50	98	400

Portautensile VDI AR destro per lame da taglio

Portautensile VDI forma AR **versione destra, adduzione refrigerante esterna.**
Applicazione: per montare lame da taglio.

DIN 69880

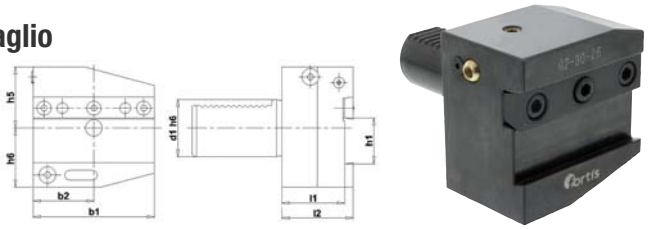


Codice	€	VDI	h1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)
C352730001	342,00 ◇	30	26	70	35	32	39	44	50
C352730004	360,00 ◇	40	26	85	42,5	43	41,5	44	50
C352730007	360,00 ◇	40	32	85	42,5	43	41,5	44	50
C352730010	400,50 ◇	50	32	100	50	43	45	44	50

Portautensile VDI AL sinistro per lame da taglio

Portautensile VDI forma AL **versione sinistra, adduzione refrigerante esterna.**
Applicazione: per montare lame da taglio.

DIN 69880



Codice	€	VDI	h1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)
C352810001	342,00 ◇	30	26	70	35	32	39	44	50
C352810004	360,00 ◇	40	26	85	42,5	43	41,5	44	50
C352810007	360,00 ◇	40	32	85	42,5	43	41,5	44	50
C352810010	400,50 ◇	50	32	100	50	43	45	44	50

◆ Spedizione da magazzino CDU ◇ Spedizione da magazzino esterno