

Quote di trancia della matrice non standard *Out of range button dimension*

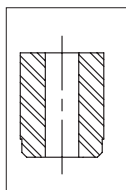
MATRICI LISCE SCARICO CONICO PRESS FIT ULTRA LIFE TAPER RELIEF			
CODICE/CODE	min P	min W	max P/G
MU_08	1.50	1.50	3.60
MU_10	1.60	1.60	5.80
MU_13	1.80	1.80	8.00
MU_16	2.50	2.50	10.00
MU_20	2.80	2.80	13.00
MU_22	3.10	3.10	16.00
MU_25	3.20	3.20	18.50
MU_32	3.20	3.20	22.00
MU_38	3.20	3.20	29.00
MU_40	3.20	3.20	30.00
MU_45	3.20	3.20	34.00
MU_50	3.20	3.20	37.00
MU_56	3.20	3.20	41.00
MU_63	3.20	3.20	47.00
MU_71	3.20	3.20	52.00
MU_76	3.20	3.20	56.00
MU_85	3.20	3.20	62.00
MU_90	3.20	3.20	65.00
MU_100	3.20	3.20	73.00

XP / XW

Viene utilizzato quando le quote "P" e/o "W" sono inferiori o maggiori rispetto a quelle standard indicate nelle tabelle sottostanti.
Hole "P" or W" dimension above or below catalog standard range (see charts) available on Ultra Life style button only.

MATRICI CON COLLARE SCARICO CONICO SHOULDER ULTRA LIFE TAPER RELIEF			
CODICE/CODE	min P	min W	max P/G
MM_08	1.50	1.50	3.60
MM_10	1.60	1.60	5.80
MM_13	1.80	1.80	8.00
MM_16	2.50	2.50	10.00
MM_20	2.80	2.80	13.00
MM_22	3.10	3.10	16.00
MM_25	3.20	3.20	18.50
MM_32	3.20	3.20	22.00
MM_38	3.20	3.20	29.00
MM_40	3.20	3.20	30.00
MM_45	3.20	3.20	34.00

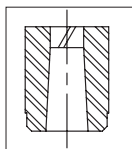
XR



Indica la mancanza di scarico con le quote "P" e/o "W" passanti per tutta l'altezza della matrice/Button round or shape/I.D. through hole no relief

Controllo eliminazione sfridi Slug control alteration

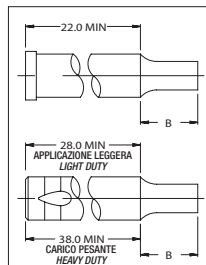
XS



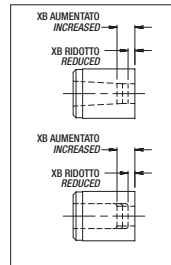
N.B.: in fase d'ordine, specificare spessore materiale da tranciare e "gioco" tra punzone e matrice/ Advise material thickness and die clearance, per side at time of order.

Quota "B" non standard Altered point length B

XBR



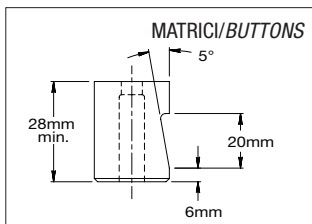
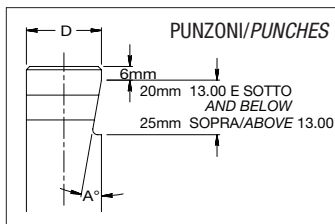
XB



Identifica la quota "B" con misure specifiche date dal cliente.
This is a customer specific alteration and a dimension must be supplied.

Scanalatura a fischietto Whistle notch

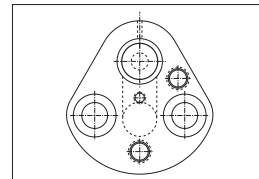
W1



Solo per punzoni applicazioni leggere/For light-duty punches only

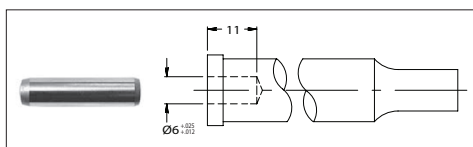
Tappo per matrici (controllo eliminazione sfridi) Open in-line dowel for slug relief

SR



Spina centraggio Center dowel

CD



Eseguibile su tutti i punzoni con testa cilindrica e con eiettore da ϕ 10 a ϕ 40 e su lunghezze 80, 90 e 100 mm/Available on all length shoulder punches in diameters of 10mm through 40mm.

Spina di ritegno simmetrica Symmetrical retainer dowel

SD

Applicazione foro eiettore per sfogo aria Air ejector application

AE

Indica un foro passante all'interno del punzone, senza kit eiettore per l'espulsione dell'aria durante la trancia.
Filled cross pin hole with no ejector components.

Sede sfera Ball seat

GB

N.B.: specificare posizione radiale se viene richiesta una doppia posizione/Specify a radial location if a double ballseat is required.