

MYDIE®

MIGLIORA IL TUO STILE DI PIEGATURA



**Utensile di piegatura unico
Sistema brevettato**

myDIE® assicura performance che le matrici convenzionali per presse piegatrici non riescono a soddisfare.

MYDIE® CONTRIBUISCE ALLA RIDUZIONE DEI COSTI DI PRODUZIONE E AL MIGLIORAMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ.

AMPIA GAMMA DI SPESSORI E MATERIALI PIEGABILI, ALTA PRECISIONE. PERFORMANCE E DURATA MAI PROVATE IN PRECEDENZA.

myDIE® contribuisce alla riduzione dei costi di produzione e al miglioramento della produttività.

myDIE® realizza i bordi minimi estremamente ridotti.

myDIE® consente di realizzare in piegatura flange minime molto ridotte non raggiungibili con i sistemi tradizionali.



Il trattamento DLC (Diamond Like Carbon) sulle alette mobili di myDIE® consente di migliorare la durata e la precisione dell'utensile.

Contrariamente alle comuni matrici con alette mobili, il trattamento DLC è di serie sulle matrici myDIE® per garantire una durata eccellente.



Assenza di deformazioni delle asole in prossimità della linea di piegatura.

myDIE® consente di prevenire la deformazione dei fori e delle asole durante il processo di piegatura eliminando le operazioni secondarie



Utilizzando myDIE®, il processo di setup macchina viene notevolmente ottimizzato

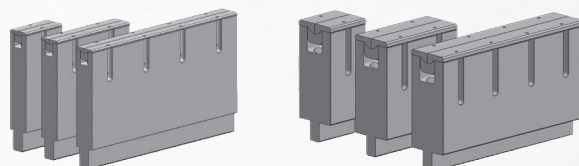
myDIE® consente la piegatura di materiali e spessori differenti utilizzando la stessa matrice.



Range di piegatura (spessore: mm)

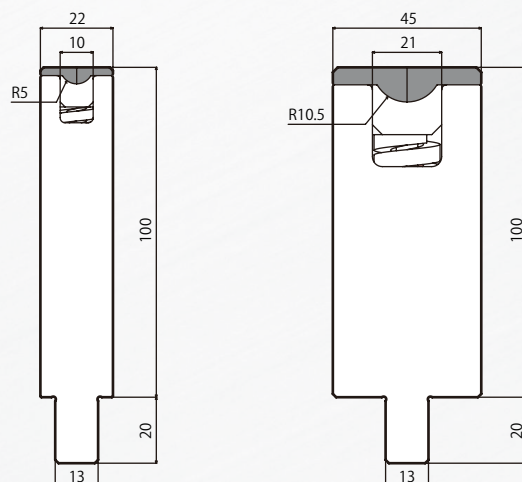
Materiale	MD200	MD400
FERRO	0.5 - 2.0	1.0 - 4.0
INOX	0.5 - 1.5	1.0 - 3.0
ALLUMINIO	0.5 - 2.0	1.0 - 4.0

Range:



Lunghezze standard

MD200	MD400
L = 200 mm	L = 200 mm
L = 100 mm	L = 100 mm
L = 50 mm	L = 50 mm



CONTATTACI A sales@mydie.eu

MYDIE®

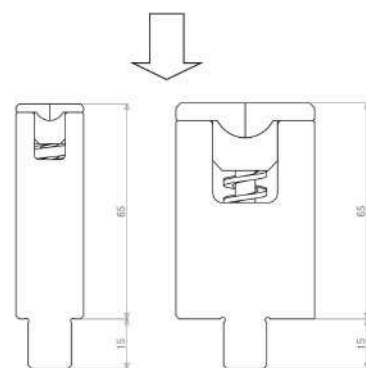
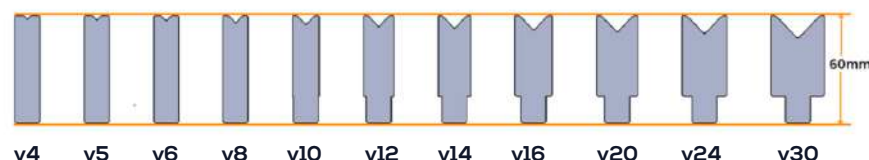
myDIE® Zinetti Technologies srl, via Lombardia 2/b
46041, Asola (MN) Italy
email: sales@mydie.eu - tel: +0376 157 2111

LA MATRICE "MYDIE" CONSENTE DI OPERARE SU UN'AMPIA GAMMA DI PROCESSI DI PIEGATURA. MYDIE ASSICURA COSTI RIDOTTI E ALTA EFFICIENZA, ANCHE IN PICCOLE PRODUZIONI. LE MATRICI ROTANTI CONVENZIONALI VENGONO UTILIZZATE PER PROGETTI DI PIEGATURA SPECIALI. myDIE NASCE PER ESSERE UTILIZZATA QUOTIDIANAMENTE DALL'OPERATORE.



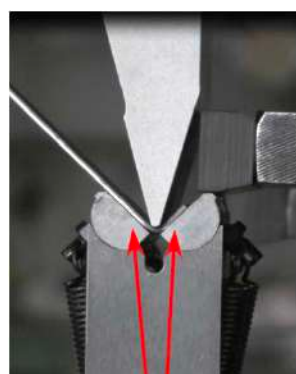
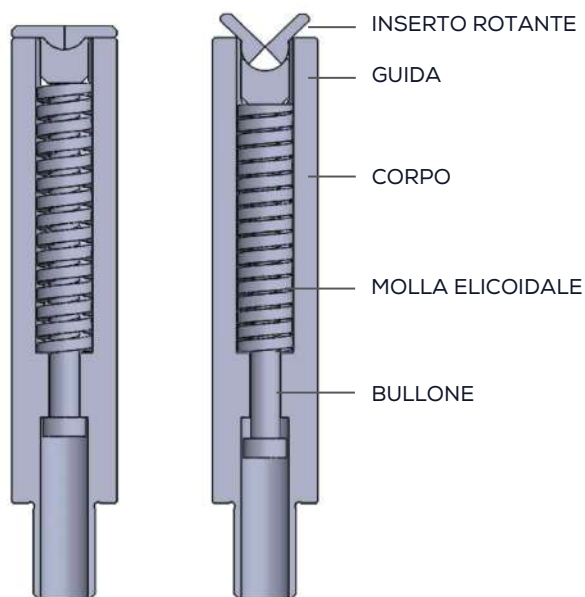
Possibilità di piegare differenti range di spessori utilizzando un unico modello di myDIE.

2 tipologie di myDIE sostituiscono 11 tipi di matrici standard

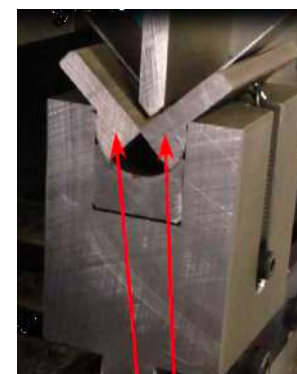


Utilizzando myDIE lo sviluppo della lamiera non subisce variazioni rilevanti, contrariamente a quanto succede utilizzando le matrici rotanti convenzionali. Per questo motivo myDIE è molto apprezzata dagli utilizzatori finali, poichè molto versatile e di semplice utilizzo quotidiano.

STRUTTURA DI MYDIE



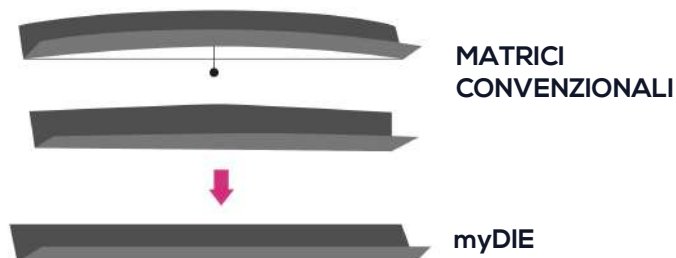
MATRICI ROTANTI CONVENZIONALI
quando il punzone scende, gli inserti rotanti sono aperti



myDIE
grazie al sistema brevettato, quando il punzone scende, gli inserti rotanti restano chiusi

Elevata precisione nell'angolo di piegatura e ripetibilità dei pezzi

Grazie al proprio sistema brevettato, myDIE consente di ottenere un'elevata precisione nell'angolo di piegatura, garantendo una significativa riduzione delle distorsioni e dei rigonfiamenti sui pezzi piegati.



myDIE consente di ottenere risultati di piegatura con tolleranze molto ristrette



Innovativo sistema di inserti intercambiabili

myDIE è fornita con inserti rotanti aventi rivestimento DLC (Diamond Like Carbon), per garantire una durata maggiore del prodotto. Nel caso in cui il cliente avesse la necessità di piegare lamiere che non presentino alcun tipo di marcatura nel risultato finale, è possibile sostituire facilmente gli inserti rotanti installando un set di alette in poliuretano, che garantiscono l'ottenimento di risultati esteticamente ottimali.

myDIE con alette con trattamento PLC (dotazione standard)

myDIE con alette antigraffio in poliuretano



Unica matrice con possibilità di cambio inserti.



CONTATTACI A sales@mydie.eu

MYDIE®

myDIE® Zinetti Technologies srl, via Lombardia 2/b
46041, Asola (MN) Italy
email: sales@mydie.eu - tel: +0376 157 2111