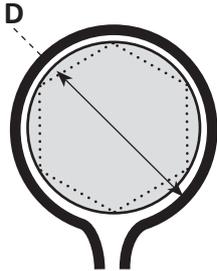


Les inducteurs boucles sont destinés à des applications de cintrages et degrippage avec différents diamètres.

POSITIONNEMENT INDUCTEUR

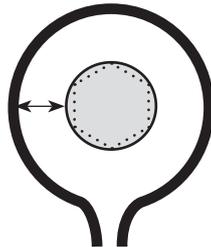
Positionnement Optimale

Il faut laisser un espace entre la boucle et la pièce pour limiter le risque d'échauffement de la protection ou du blocage de la pièce dans la boucle par la dilatation.

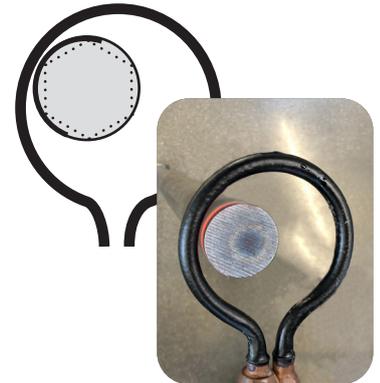


Positionnement Déconseillé

Si le diamètre est trop faible, la chauffe sera moins efficace. Le poste n'arrive pas à transmettre la puissance maximale dans la pièce.



Si la pièce n'est pas centrée dans la boucle, la chauffe ne sera pas uniforme. Le côté de la pièce le plus proche de l'inducteur chauffera plus.



INDUCTEUR EN ACTION



Débugage

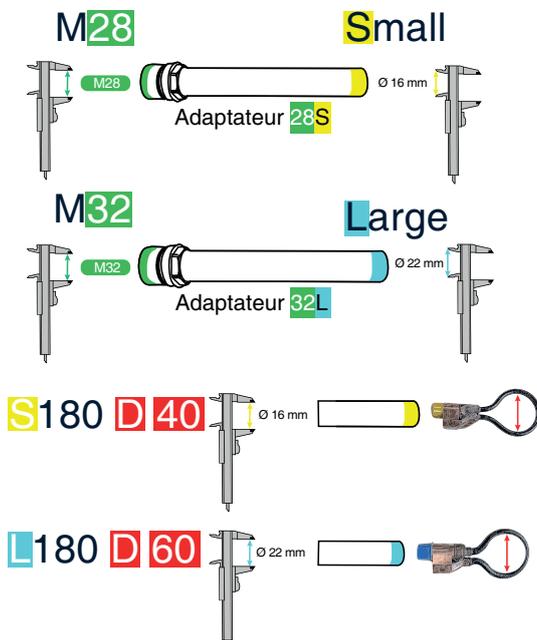


Brasage (boucle S)



Cintrage de tube

DÉSIGNATIONS ADAPTATEURS & INDUCTEURS



COMPATIBILITÉ PRODUITS

Powerduction :

39LG	058583	+ Adaptateur 28L en option (064492)
39LG	080027	
50LG	055599	
110LG	058590	Avec adaptateur 32L déjà fourni (064515)
110LG	065246	
160LG	057814	
160LG	065253	
220LG	066861	
220LG	074576	

Les inducteurs boucles sont protégés avec une résine et peuvent être recouverts par une bande pour une utilisation intensive. Il existe plusieurs inclinaisons de boucles en fonction de vos besoins et l'accessibilité.

Pour plus d'informations sur le bon usage de l'inducteur et la position de l'inducteur lors de la chauffe, veuillez vous référer à la notice du produit sur gys.fr.

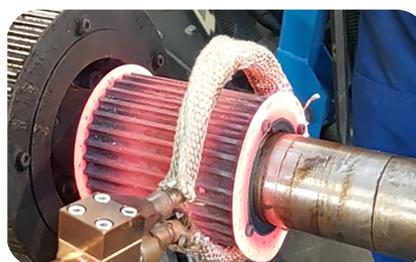
INDUCTEURS BOUCLES S & L

	L	S	S
		$\sphericalangle 20^\circ$	$\sphericalangle 90^\circ$
$\emptyset 60$	L20/D60 078956	L90/D60 079106	L180/D60 069923
$\emptyset 70$	L20/D70 078963	L90/D70 079113	L180/D70 069930
$\emptyset 80$	L20/D80 078970	L90/D80 079120	L180/D80 069121
$\emptyset 90$	L20/D90 078987	L90/D90 079137	L180/D90 069947
$\emptyset 100$	L20/D100 078994	L90/D100 079144	L180/D100 069954
$\emptyset 110$	L20/D110 079007	L90/D110 079151	L180/D110 069961
$\emptyset 120$	L20/D120 079014	L90/D120 079168	L180/D120 069978
$\emptyset 130$	L20/D130 079021	L90/D130 079175	—
$\emptyset 140$	L20/D140 079038	L90/D140 079182	—
$\emptyset 150$	L20/D150 079045	L90/D150 079199	—
$\emptyset 160$	L20/D160 079052	L90/D160 079205	—
$\emptyset 170$	L20/D170 079069	L90/D170 079212	—
$\emptyset 180$	L20/D180 079076	L90/D180 079229	—
$\emptyset 190$	L20/D190 079083	L90/D190 079236	—
$\emptyset 200$	L20/D200 079090	L90/D200 079243	—
37 LG	—		
39 & 50 LG	Avec adaptateur 28L		
110, 160 & 220 LG	Avec adaptateur 32L		

	S	S	S	S
		$\sphericalangle 20^\circ$	$\sphericalangle 90^\circ$	$\sphericalangle 180^\circ$
$\emptyset 20$	S20/D20 078796	S90/D20 078871	S180/D20 069985	
$\emptyset 25$	S20/D25 078802	S90/D25 078888	S180/D25 069992	
$\emptyset 30$	S20/D30 078819	S90/D30 078895	S180/D30 070592	
$\emptyset 35$	S20/D35 078826	S90/D35 078901	S180/D35 070608	
$\emptyset 40$	S20/D40 078833	S90/D40 078918	S180/D40 070615	
$\emptyset 45$	S20/D45 078840	S90/D45 078925	S180/D45 070622	
$\emptyset 50$	S20/D50 078857	S90/D50 078932	S180/D50 070639	
$\emptyset 55$	S20/D55 078864	S90/D55 078949	S180/D55 070646	
37 LG	✓ S20/D20~D35, S90/D20~D35, S180/D20~D35			
39 & 50 LG	Avec adaptateur 28S			
110, 160 & 220 LG	Avec adaptateur 32S			

USAGES PRÉCONISÉS

Utilisation Optimale



Cintrage du tube;
Chauffage dans un puit;
Débagueage;
Dégrippage;
Garage PL;
Frettage.

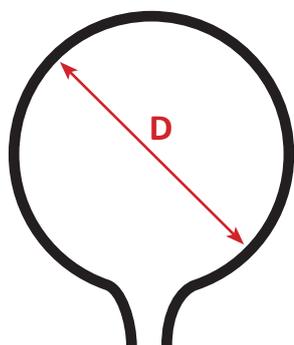
Utilisation Possible



Préchauffage;
Chauffe sur Alu & cuivre;
Brasage.

Utilisation Déconseillée

Brasage de grandes pièces (> 80 mm, cuivre, inox, alu & zinc.)
Pièce trop grande par rapport au capacité de chauffe du générateur.



Diamètre intérieur de l'inducteur boucle.

ACCESSOIRE

Kit de protection pour inducteurs L180/D 077386

