

Ventouses de la gamme Accelerate®

Conçues pour durer

Destaco intègre une nouvelle ligne de ventouses à sa gamme d'outillage léger et de produits de serrage Accelerate®. Les ventouses Accelerate® sont conçues en polyuréthane robuste et durable et comprennent des semelles antidérapantes à friction élevée. Cette alliance de matériaux et de semelles confère à ces ventouses une excellente capacité d'étanchéité avec un serrage rapide et ferme, une durée de conservation élevée et une mémoire de forme améliorée.

Les ventouses Accelerate® permettent aux clients d'accroître leur productivité et la sécurité en ce qui concerne la manipulation de pièces huileuses dans des applications de presse à haute vitesse. Nos ventouses sont faciles à installer dans les applications nouvelles et existantes grâce aux options de montage flexibles.

La gamme de ventouses Accelerate® de Destaco est conçue pour durer.



ACCELERATE
 COLLECTION

Points forts / options du produit

- 5 styles et 20 tailles disponibles
- Excellente durée de conservation
- Friction élevée / antidérapant
- Température de fonctionnement : 50-122 °F [10-50 °C]
- Montage optionnel en structure légère

Caractéristiques, Secteurs et Applications

 VITESSE	<ul style="list-style-type: none"> • Conçu pour la manipulation à des vitesses d'accélération / décélération élevées • Maintien et serrage optimaux sur les surfaces huileuses • Meilleure charge transversale grâce à sa forme et à son design 	 AUTOMOBILE	 EMBOUTISSAGE
 PEU DE/AUCUNE MAINTENANCE	<ul style="list-style-type: none"> • Résistant aux huiles, à la lumière UV et à l'oxygène • Aucune détérioration à sec ni fissuration – meilleure mémoire élastique • Résistance à l'usure élevée – temps d'arrêt réduits 	 INDUSTRIE	 ASSEMBLAGE
 INTERCHANGEABLE	<ul style="list-style-type: none"> • Interchangeable avec des ventouses existantes ou concurrentes • Conçu pour une installation facile 	 AÉROSTRUCTURE	 SOUDAGE
		 BIENS DE CONSOMMATION	 MONTAGE/ESSAIS

SÉRIE VENTOUSES ACCELERATE®



Ventouse ronde Polyurethane **Accelerate®**

Série TC ronde

Ventouses rondes à soufflet

- Pour des applications sur des surfaces glissantes/huileuses ou les outils de désempilage
- Les soufflets garantissent davantage de flexibilité pour les mauvais alignements mineurs
- La ventouse TCT (duromètre triple) permet d'avoir une clavette interne extra-douce pour éviter les potentielles empreintes sur les feuilles de métal fines

Ø30mm.....	VC-30TC-(M)-PU55
Ø45mm.....	VC-40TC-(M)-PU55
Ø61mm.....	VC-60TC-(M)-PU55
Ø85mm.....	VC-80TC-(M)-PU55
Ø85mm.....	VC-80TCT-(M)-PU55
Ø115mm.....	VC-110TC-(M)-PU55
Ø115mm.....	VC-110TCT-(M)-PU55



ACCELERATE
COLLECTION

TCT (duromètre triple) ventouse de style extra léger, duromètre 30, coussinet interne (jaune) permettant d'éliminer les aspérités de la tôle.



Série FF ronde

Ventouses rondes à base plate

- Fonctionne parfaitement sur les pièces plates à légèrement profilées
- Optimise la capacité de levage et réduit le dérapage
- Excellent pour les charges transversales dans les applications avec des accélérations et décélérations élevées

Ø25mm.....	VC-25FF-(M)-PU55
Ø35mm.....	VC-35FF-(M)-PU55
Ø50mm.....	VC-50FF-(M)-PU55
Ø75mm.....	VC-75FF-(M)-PU55
Ø100mm.....	VC-100FF-(M)-PU55
Ø125mm.....	VC-125FF-(M)-PU55



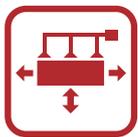
Série DD ronde

Ventouses rondes à Deepdish

- Une forme en cloche mince épousera facilement les surfaces convexes et concaves
- L'état de surface affiné permet une adhérence additionnelle. Ces ventouses peuvent encaisser un gros effort de cisaillement.
- Bonne performance en utilisation verticale et horizontale

Ø67.5mm.....	VC-65DD-(M)-PU60
Ø92.5mm.....	VC-90DD-(M)-PU60
Ø112.5mm.....	VC-110DD-(M)-PU60





PICK AND PLACE

SÉRIE VENTOUSES ACCELERATE®



Ventouse ovale Polyurethane **Accelerate®**

Série TC ovale

Ventouses ovales à soufflet

- Fonctionne parfaitement sur les pièces plates et profilées
- Capacité de levage maximale dans les espaces réduits
- Les soufflets garantissent davantage de flexibilité pour les mauvais alignements mineurs

Ø33x105mm	VC-35-90TC-(M)-PU55
Ø50x157mm	VC-50-140TC-(M)-PU55
Ø82x187mm	VC-65-170TC-(M)-PU55



Kit de positionnement (pour G38 et P38 filetage uniquement).
Vendu séparément. Ref de commande
N° **CPI-LNB-VSA-19**.
Inclus (1) O-ring et (1) écrou



Série FF ovale

Ventouses ovales à base plate

- Fonctionne parfaitement sur les pièces plates à légèrement profilées.
- Sa forme longue et ovale favorise le contact sur les panneaux étroits
- Sa clavette fournit un appui maximal pour éviter l'endommagement des panneaux de faible épaisseur

Ø24x84mm	VC-20-80FF-(M)-PU55
Ø33x93mm	VC-30-90FF-(M)-PU55
Ø43x113mm	VC-40-110FF-(M)-PU55

Options de montage des ventouses en polyuréthane **Accelerate®**



U38
3/8 NPT
Laiton



G38
3/8 G
Laiton



Montage C
1.25 pouce
carré



P38
3/8 G
Nylon

Utilisé avec **Accelerate® Lightweight Tooling**

Ceci est un système d'extrémité de préhenseur conçu pour offrir au client un poids très réduit. **Accelerate® tooling** peut être utilisé sur les outils de transfert traditionnels et haute vitesse, inter-presses et lignes de presses tri-axes.

- Construit dans un aluminium de haute résistance
- 50% plus léger que les outils tubulaires standards



Ventouse durometre Accelerate®

PU55/PU60

Ce matériel de longue durée en polyurethane est résistant aux huiles, UV et oxygène. Pas d'assèchement ou craquement pour une meilleure élasticité.



Haute friction, Anti-glissement

Les ventouses Accelerate® mettent en avant une haute friction et anti-glissement permettant un maintien supérieur sur les surfaces huileuses.



Application, Caractéristiques et utilisation de la charte

Ventouse Polyurethane Accelerate®



Image of Vacuum Cup	DEPILEUR APPLICATION	PLAT CONTOURS	DOUX CONTOURS	HAUT CONTOURS	HUILEUX SURFACES	SEC SURFACES	HOT FORMAGE	Direction de l'application
Ventouses rondes à soufflet	4	5	4	2	5	5	N/A	VERTICAL
	N/A	5	3	1	5	5	N/A	HORIZONTAL
Ventouses rondes à base plate	4	4	5	2	4	5	N/A	VERTICAL
	N/A	4	5	2	4	5	N/A	HORIZONTAL
Ventouses rondes à Deepdish	3	4	5	5	4	5	N/A	VERTICAL
	3	4	5	5	4	5	N/A	HORIZONTAL
Ventouses ovales à soufflet	3	4	4	2	4	5	N/A	VERTICAL
	N/A	4	3	2	3	5	N/A	HORIZONTAL
Ventouses ovales à base plate	3	4	3	2	3	5	N/A	VERTICAL
	N/A	3	3	2	2	5	N/A	HORIZONTAL

Pire ventouse pour l'utilisation 1 2 3 4 5 **Meilleure ventouse pour l'utilisation** N/A **Non Conseillé pour l'application**

Cette charte est un guide de sélection de famille de ventouses pour toutes les surfaces, contours et applications.

Les dimensions et les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.

KAT_EE_PUVC-F_1018_FR

ALLEMAGNE
+49-6171-705-0
europe@destaco.com

ROYAUME-UNI
+44-1902-797980
uk@destaco.com

PAYS-BAS
+31-297285332
benelux@destaco.com

THAILANDE
+66-2-326-0812
asia@destaco.com

USA
+1-888-DESTACO
+1-248-836-6700
northamerica@destaco.com

FRANCE
+33-4-7354-5001
france@destaco.com

ESPAGNE
+34-936361680
spain@destaco.com

CHINE
+86-21-6081-2888
china@destaco.com

INDE
+91-80-41123421-426
india@destaco.com