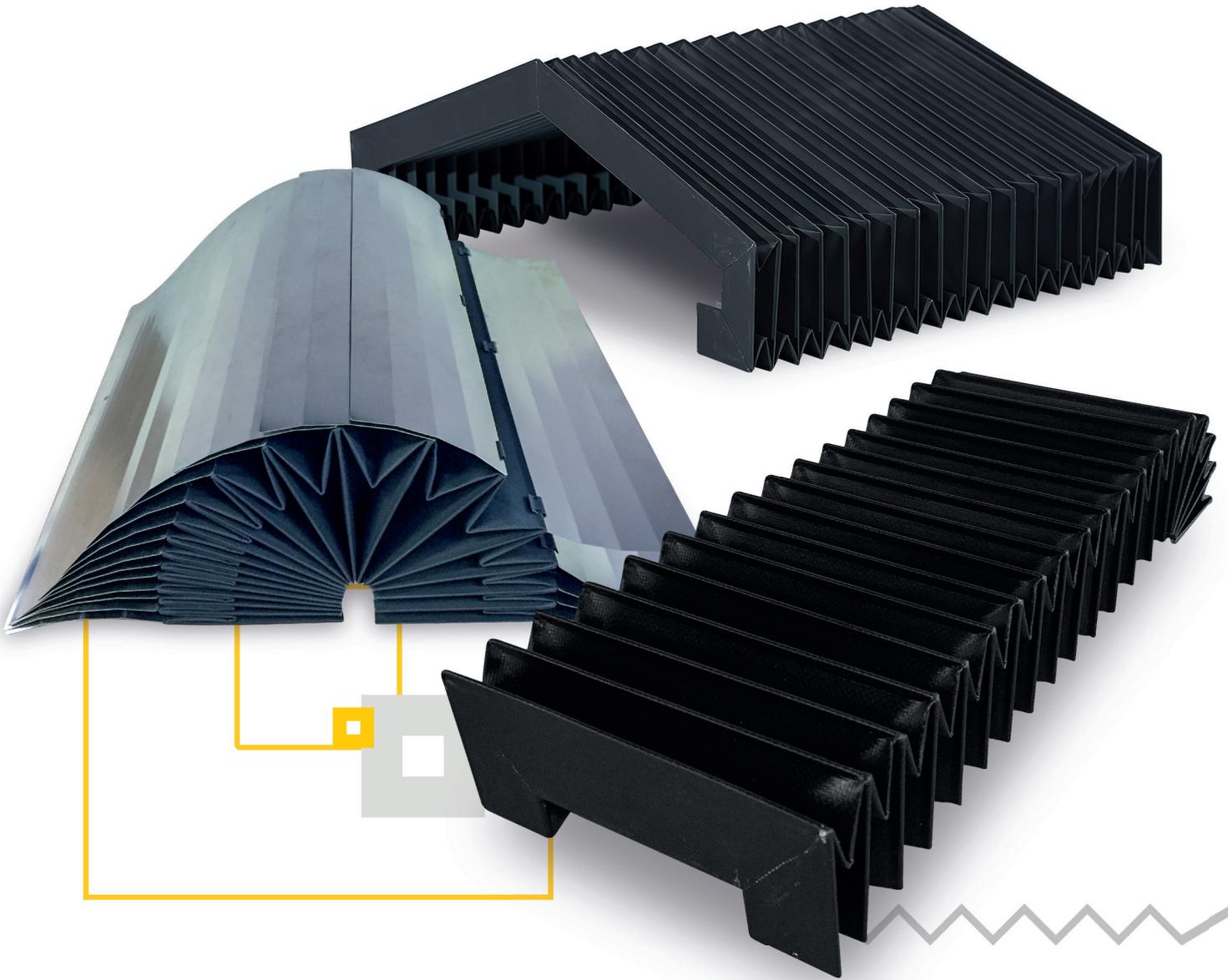


# HESTEGO



## FALTENBÄLGE

[www.hestego.de](http://www.hestego.de)

# WARUM GERADE HESTEGO FALTENBÄLGE

- ▣ Kleine Einbaumaße
- ▣ Breite Anwendungsmöglichkeiten  
(Staubfestigkeit, Wasserfestigkeit, thermische Beständigkeit)
- ▣ Günstiger Preis
- ▣ Kurze Lieferfristen
- ▣ Niedriges Balggewicht

## FALTENBALG ARTEN UND EIGENSCHAFTEN

### ELASTISCHE GENÄHTE FALTENBÄLGE

Versteifungs-PVC ist mit dem Stoff zusammengenäht. Verwendung vor allem für Materialien, die nicht geschweißt werden können.



### ELASTISCHE GESCHWEISSTE FALTENBÄLGE

Versteifungs-PVC ist mit dem Stoff des Faltenbalgs thermisch verbunden. Der meist verwendete Faltenbalgtyp.

### ELASTISCHE FALTENBÄLGE MIT BEWEGLICHEN DECKLAMELLEN

Am Versteifungs-PVC und sind die Decklamellen angeheftet, die gedreht werden können. Höhere Beständigkeit des Faltenbalgs dank der Decklamellen. Anwendung vor allem für vertikale Abdeckungen.



### ELASTISCHE FALTENBÄLGE MIT FESTEN DECKLAMELLEN

Am Versteifungs-PVC und Stoff sind die Decklamellen angeheftet, die nicht gedreht werden können. Höhere Beständigkeit des Faltenbalgs dank der Decklamellen. Die Decklamellen brauchen etwas mehr Platz zum falten.

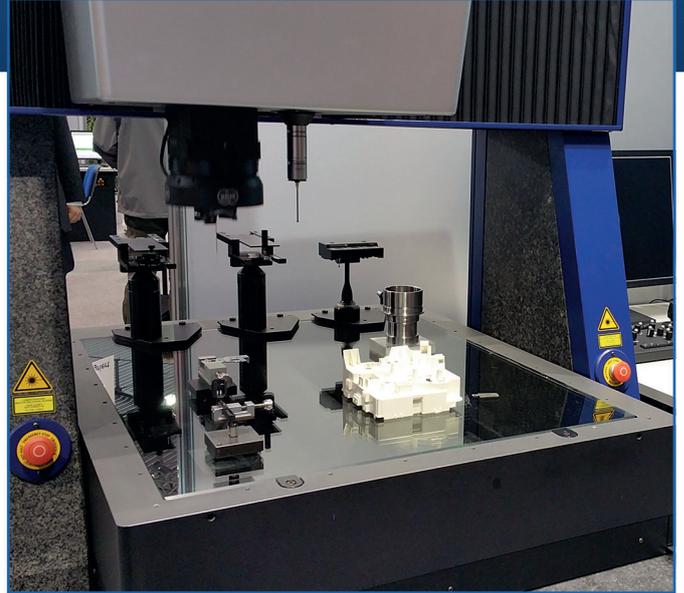


# ANWENDUNGSBEREICHE VON ABDECKUNGEN

## BEARBEITUNGSMASCHINEN



## MESSANLAGEN



## HEBEBÜHNEN



## SCHNEIDEMASCHINEN



## UNSERE LEISTUNGEN

- ▣ Beratung
- ▣ Entwurf
- ▣ Vermessung
- ▣ Wartung
- ▣ Ersatzteile
- ▣ Herstellung
- ▣ Montage



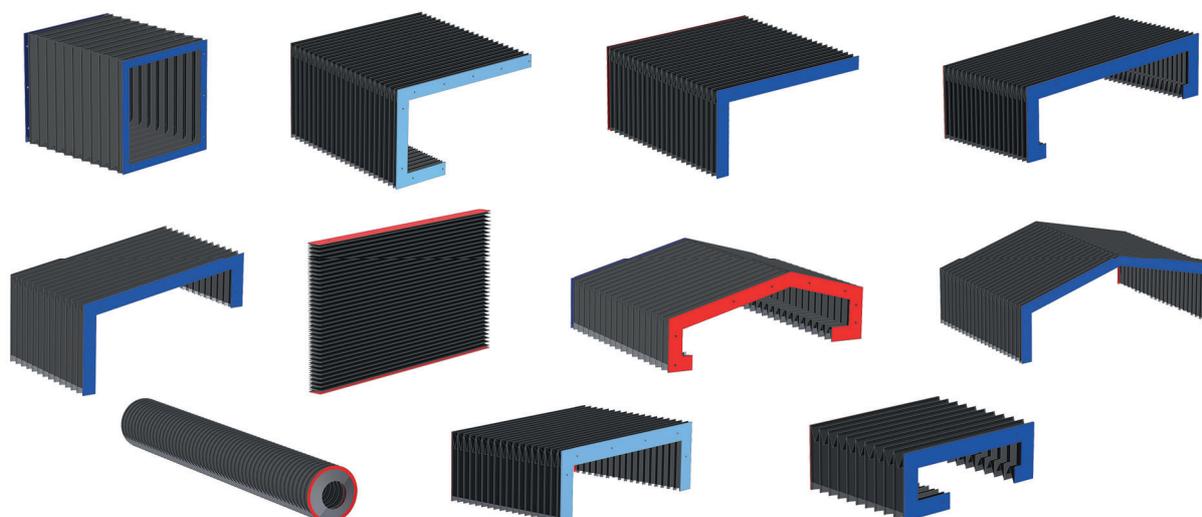
# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## VERWENDETE MATERIALIEN:

BEZEICHNUNG	TRÄGER-MATERIAL	BEZUG	MATERIAL-DICKE (mm)	THERMISCHE STABILITÄT DES MATERIALS		MATERIALEIGENSCHAFTEN
				min. °C	max. °C	
HGO-1	PES	PU	0,22	-10	+70	Ausgezeichnete Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel; geeignetes Material für Faltenbälge mit Decklamellen
HGO-2	PES	PU	0,35	-10	+70	Ausgezeichnete Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel; geeignetes Material für Faltenbälge mit Decklamellen
HGO-3	PES	PTFE	0,37	-30	+120	Ausgezeichnete Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel und Chemikalien, hohe Beständigkeit gegen Abrieb und Glühspäne; geeignetes Material für die Verwendung bei Schleifmaschinen
HGO-4	Yantai	PU	0,32	-20	+120	Gute Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel; hohe mechanische Beständigkeit; selbstlöschendes Material; geeignet für Laserschneidegeräte.
HGO-5	Kevlar Panox	PU an der Innenseite	0,4	-20	+120	Gute Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel; hohe mechanische Beständigkeit; selbstlöschendes Material; geeignet für das Abdecken der Führungsflächen von Lasermaschinen.
HGO-6	Aramid	PU	0,33	-20	+120	Gute Beständigkeit gegen flüssige Kühlmittel; hohe mechanische Beständigkeit; selbstlöschendes Material.

PES - Polyester / PU - Polyurethan /PTFE - Teflon

## BALGFORMEN:



Na Nouzce 470/7, 682 01 Vyškov, Tschechische Republik



+420 517 321 024



hestego@hestego.cz

